



**ŠKODA**  
SIMPLY CLEVER

Věděli jste, že pod pojmem ŠKODA AUTO se neskrývá pouze výroba vozů, ale i práce s množstvím nejmodernějších IT technologií? Prohlédněte si následující **nabídku stáže pro studenty ve ŠKODA IT:**

## **ANALÝZA A VYHODNOCENÍ OPEN SOURCE PLÁNOVAČŮ ÚLOH PRO POUŽITÍ V HETEROGENNÍM PROSTŘEDÍ HIGH PERFORMANCE COMPUTING**

Více než 1500 IT specialistů se stará o hladký chod všech firemních procesů automobilky, díky špičkovým znalostem a moderním technologiím podporují další společnosti koncernu Volkswagen po celém světě. Zajímavé mezinárodní projekty, unikátní technologie, silná společnost. Chceš být součástí?

### **Co bude náplní práce stážisty?**

- Seznámení se se stávajícím plánovačem úloh a způsobem jeho použití ve ŠKODA
- Zpracování popisu, upozornění na slabiny a slepé uličky stávajícího řešení
- Seznámení se s konkurenčními produkty, jejich porovnání se stávajícím plánovačem
- Implementace alespoň jednoho vybraného konkurenčního plánovače v testovacím prostředí
- Úpravy stávajících skriptů pro nový plánovač
- Zpracování popisu

### **Co by měl znát nebo se s námi rychle doučit?**

- Práce v prostředí OS Linux
- Problematika plánovačů úloh (SGE, PBS Pro, SLURM,...)
- Znalost skriptovacích jazyků Perl, Shell
- Schopnost komunikovat, formulovat závěry a vyhledávat informace na internetu

### **Co nabízíme?**

- Odměnu ve výši 120 až 180 Kč/h (v závislosti na stupni studia)
- Flexibilní pracovní dobu
- Případné pokračování ve spolupráci na závěrečné práci
- Možnost kariérního růstu už v rámci stáže - Student Talent Pool (200Kč/h)
- Řadu výhod, jako např. zvýhodněné stravování, ubytování a další benefity

V případě zájmu se ozvěte Sabině na [sabina.hrda@skoda-auto.cz](mailto:sabina.hrda@skoda-auto.cz)  
nebo se přihlaste přes stránky [www.skoda-kariera.cz](http://www.skoda-kariera.cz)



**ŠKODA**  
SIMPLY CLEVER



Věděli jste, že pod pojmem ŠKODA AUTO se neskrývá pouze výroba vozů, ale i práce s množstvím nejmodernějších IT technologií? Prohlédněte si následující **nabídku stáže pro studenty ve ŠKODA IT:**

## ŘÍZENÍ PENETRAČNÍCH TESTŮ

Více než 1500 IT specialistů se stará o hladký chod všech firemních procesů automobilky, díky špičkovým znalostem a moderním technologiím podporují další společnosti koncernu Volkswagen po celém světě. Zajímavé mezinárodní projekty, unikátní technologie, silná společnost. Chceš být součástí?

### Co bude náplní práce stážisty?

- › Revize běžící služby penetračního testování proti metodice OWASP a OSSTMM
- › Porovnání teoretických požadavků metodiky s reálnými penetračními testy
- › Návrhy na vylepšení modelu penetračních testů (K dispozici budou data ze stávající služby penetračního testování)

### Co by měl znát nebo se s námi rychle doučit?

- › Znat klíčové pojmy:
  - › Penetrační test
  - › WhiteBox
  - › BlackBox
  - › Etický hacking
  - › Zranitelnost
  - › Exploit
- › Seznámit se s metodikami OWASP a OSSTMM

### Co nabízíme?

- › Odměnu ve výši 120 až 180 Kč/h (v závislosti na stupni studia)
- › Flexibilní pracovní dobu
- › Případné pokračování ve spolupráci na závěrečné práci
- › Možnost kariérního růstu už v rámci stáže - Student Talent Pool (200Kč/h)
- › Řadu výhod, jako např. zvýhodněné stravování, ubytování a další benefity

V případě zájmu se ozvěte Sabině na [sabina.hrda@skoda-auto.cz](mailto:sabina.hrda@skoda-auto.cz) nebo se přihlaste přes stránky [www.skoda-kariera.cz](http://www.skoda-kariera.cz)